Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKANO ET AL.

09/683,286

Examiner

Art Unit

Dang D. Le

2834

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

								,										•		_
Cla	aim				[Date	=					Cla	aim		_		[Date	<u> </u>	_
Final	Original	1/12/06										Final	Original							
	1												51							
	2												52							
	3												53							
	4	0	<u>_</u>		<u> </u>	<u> </u>							54				_	<u> </u>	<u> </u>	L
	5	0	_		<u> </u>								55							L
<u> </u>	6	_	_	_	<u> </u>	ļ	ļ	_	$oxed{oxed}$	_			56				L	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	7	0	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	57	\vdash	_			_	_	┝
-	8	Ļ	 	├	├	<u> </u>	-	H	-	_		<u> </u>	58 59				_	\vdash	⊢	├
-	10	0			├		_	H					60		_		-	-	⊢	┝
-	11	0			┢	\vdash	-						61		_	_		-	⊢	⊢
-	12	۳	-	-	┢	-	_	-	-			<u> </u>	62	-		_		-	\vdash	┢
-	13	 		\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	_		<u> </u>	63				_	\vdash	 	┢
	14			┢	┢		\vdash	\vdash	\vdash				64				\vdash		╁	H
	15	1		H	Н			H		_	1		65	-				Г	ऻ	T
	16										ĺ		66						T	T
	17										ĺ		67							T
	18												68							
	19												69							
	20												70							
	21	L	<u></u>	_					L	<u> </u>			71	$ldsymbol{ld}}}}}}$			<u> </u>		<u> </u>	L
	22	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			<u> </u>		L	72		_		<u> </u>	_	L	L
<u> </u>	23	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		73	_		_	┞	<u> </u>	⊢	╀
	24	 	ļ	├	<u> </u>	_	<u> </u>	L	├-				74			<u> </u>	├		├—	╀
-	25 26	⊢	┝	⊢	┝┈	-	├-	\vdash	-	-		-	75 76		-	 	├	-	⊢	╀
-	27	├		-	-					-			77	-	⊢			├	╁	╁╴
-	28	├一	 		 		-	-	-		1		78	-		-	\vdash	┢	\vdash	╁
1	29	╁╌	┢	-	 		\vdash		┢	-	1		79	-	\vdash	\vdash	-	├	╁	╁╴
-	30	\vdash	 	 - 	┢	-	 	-			1		80		-	<u> </u>		\vdash	\vdash	╁╴
	31	\vdash	H		┢	-			-		1		81		Ι		\vdash		\vdash	T
	32		1		\vdash	—					1		82					\vdash	T	T
	33	T -	1		1		Г				1		83						Π	Τ
	34	Π]		84							Γ
	35]		85							Ĺ
	36			\Box	\Box		匚	L	\Box				86		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	1	L
	37	<u> </u>	_	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		1	<u> </u>	87	L_		<u> </u>		_	<u> </u>	1
	38	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	╙		┡	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	88	_	_	$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	L
	39	<u> </u>	₽-	\vdash	<u></u>	_	⊢-	<u> </u>	 	_	1	<u> </u>	89	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	₩	1
	40	\vdash	-	├-	-	├-	 	<u> </u>	-	_	1		90	_	\vdash	├	-	├-	₩	╀
	41	⊢	├	-	-	├-	├-	\vdash	-	-	ł		91 92	 	⊢	-	\vdash	 	₩	╁
	42	├-	-	⊢	├	┢	├-	├-	-	\vdash	1	<u> </u>	93	-	\vdash	\vdash	-	╁	╁	╁
	44	⊢		\vdash	\vdash	╁	╁		├	\vdash	1	<u> </u>	93	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁
-	45	+	+-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	+-	-	1	 	95	\vdash	-	+-	\vdash	+	+	+
-	46	+-	+-	H	H	\vdash	╁	\vdash	1	-	1		96		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	t
	47	\vdash	t^-	\vdash	\vdash	t^-	\vdash	\vdash	\vdash	-	1	<u> </u>	97	\vdash	-	-	1	 	t	t
	48	\vdash	t	H	<u> </u>	T	\vdash	\vdash	I^-	_	1		98	\vdash	T		T	1	t^-	t
	49	Τ	\vdash	Π	T	T			\vdash	Г	1		99	1	Τ	\vdash	Π	\vdash	\vdash	T
	50		Т	Γ	Τ	Π				Γ	1		100	Γ		<u> </u>	Ī	1.	Т	T
		•	•		•					•	•					-	• -	•		_

Cla	im l	Date											
					ΠĪ								
Final	Original												
	51	\dashv			_	_			_	_			
-	52		_		-		-			_			
<u> </u>	52 53	\dashv		_	\dashv	-	_	-	-				
-	53	-		_	-		_	_	-				
<u> </u>	54				Ш		_						
	55							_					
	56												
L	57												
L	58												
	59												
	60												
	61												
	62												
	63												
	64												
	65												
	66	\neg		-						_			
	67	-											
	68	-											
	60	_				_							
-	69		_	_	_			_					
1	70	_			_								
	71 72	\blacksquare							_	_			
	72												
	73			_									
	74 75			L.	L.	L				_			
	75			L_	L_	L							
	76			<u> </u>		_							
	77												
	78												
	79												
	80												
	81					Г							
	82					Г							
	83												
	84						\vdash	\vdash		-			
	85		-	 	-	<u> </u>							
	86				\vdash	\vdash	\vdash	Г	\vdash				
	87	\vdash		\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash	\vdash			
—	88	\vdash		\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash			
-	89	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	_	-			
-	90	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├─	\vdash	\vdash	⊢			
	91	\vdash	-	├	\vdash	-	-	-					
	92	\vdash		-	 	-	_	 	\vdash	\vdash			
-			_	\vdash	-	├	├		-	-			
-	93	-	 	├—	⊢	├-	⊢	├	├	\vdash			
<u> </u>	94	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	I —	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	95		<u> </u>	 _ 	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
ļ	96	<u> </u>			<u> </u>	1_	_		<u> </u>	<u> </u>			
	97	L.	L.,		L_	L_	L	L	<u>_</u>	<u> </u>			
	98	_	<u> </u>	<u></u>		_	L	<u> </u>	L	<u> </u>			
	99	$oxed{oxed}$		L	L	L	L		ا	L			
	100	I		I	I	i	ı — —		Ĭ				

Claim Date										
										П
a	Original									
Final	igi						. 1			
_	Ō									
							-		_	\dashv
	101 102	-				_	-			Н
	102					_		\vdash		\vdash
	103	_	_				_	-		\dashv
	104 105							_		\dashv
	105						_		_	Н
	106									\vdash
	107 108	-				_				Н
	108	Щ						_		Н
	109	Ш						_		Ш
	110	Щ				_				Н
	111	Щ								Щ
	112 113	Ш			L.,	_	_			Н
j	113	Щ	L							Ш
	114		j					\vdash		Н
	115	L							_	Ш
	115	\vdash				Ь.				Щ
	11/	<u> </u>				Ш	Ш		_	Щ
	118 119				\sqsubseteq	Ш				Ш
	119		L.							
	120									Щ
	121						_			Ш
	122					L	_	_	_	Ш
	123			_		_	_			Щ
	121 122 123 124 125	_							_	Н
	125		_				_			\vdash
	126 127 128			_					<u> </u>	Ш
	127			_	_	<u> </u>	_	_		Н
	128			_	_	_	<u> </u>	-	_	\vdash
	129			_	<u> </u> _	<u> </u> _	_		Ŀ	Н
	129 130 131	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	131	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	132 133	 	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	133	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	134 135	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	135	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		ļ	—	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	136	<u> </u>	\vdash		Ľ.	_	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	137 138	_	\vdash			 	<u> </u>	<u> </u>	_	\square
	138	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		\vdash	\sqcup
	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	├	<u> </u>	├-	$\vdash \vdash$
	141	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	 	├—	\vdash	$\vdash \vdash$
	142	_	ļ			\vdash	├	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
	143	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			\vdash
	144	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\sqcup
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	\square
	146	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	⊢-		<u> </u>	Щ
	147	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	\vdash	\sqcup
	148	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	\sqcup
	149	<u> </u>			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	150	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш